

再使用禁止

エンドノズル#30(オレンジ)

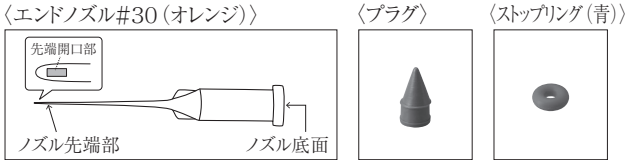
【禁忌・禁止】

- ・再使用禁止 [感染のおそれがあるため]
- ・オートクレーブによる滅菌禁止 [変形のおそれがあるため] (使用方法等の項参照)

【形状・構造及び原理等】

* 本品はエンドノズル#30 (オレンジ) 及びプラグからなり、付属品としてストップリング (青) がある。なお、ノズル内面に潤滑油を塗布している。

1. 構造



* ・ノズル先端径は約φ0.3mm。先端は封鎖しており、横穴から吐出される。

2. 材質

構成名称	材 質
エンドノズル#30 (オレンジ)	ポリオレフィン
プラグ	熱可塑性ゴム
ストップリング (青)	シリコン

【原 理】

本品はC-Rシリンジにセットし、C-Rシリンジのプランジャーを押すことにより、プラグがエンドノズル#30 (オレンジ) 内の根管充填材料を根管に押し出し、充填する。

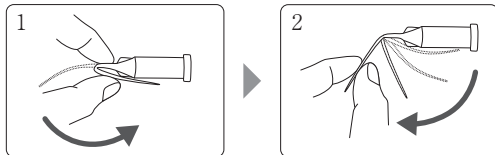
【使用目的又は効果】

口腔内で根管充填材料を適用するために用いる。

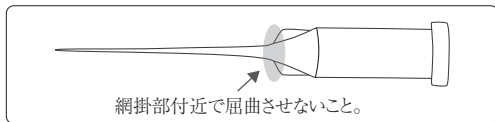
【使用方法等】

本品は歯科用充填・修復材補助器具 [販売名：C-Rシリンジ「マークI」、「マークII スナップフィット」、「マークIII E-Z」、「マークIII スナップフィット レギュラー」] (製造販売元：(株)モリタ) に取り付けて、これに適合する根管充填材料を充填して使用します。

本品を折り曲げて使用する場合は下図のように一度のみ深く折り曲げ、その後、好みの角度に戻してお使いください。



なお、破損のおそれがあるため下図の網掛部分では折り曲げないでください。



【使用方法】

①根管充填材料の填入

ストップリング (青) をエンドノズル#30 (オレンジ) に装着します。練和紙上の根管充填材料にノズル底面の開口部を被せ、押し付けるようにしながら填入します。なお、根管充填材料は根管のサイズに応じた適切な量を填入してください。

②プラグの挿入

ノズル底面の開口部にプラグを挿入し、エンドノズル#30 (オレンジ) とプラグの底面が一致するまでしっかり押し込みます。なお、ノズル外部に付着した根管充填材料はきれいに拭き取ってください。

③C-Rシリンジへの装着と吐出確認

お使いのC-Rシリンジの添付文書等に従ってエンドノズル#30 (オレンジ) を装着し、C-Rシリンジのプランジャーを押し、先端開口部から根管充填材料が吐出されることを確認します。

④作業長の確認

作業長に合わせてストップリング (青) を保持させます。

⑤充填

エンドノズル#30 (オレンジ) を作業長まで根管内に挿入して、一定の圧力にてゆっくりとC-Rシリンジのプランジャーを押し、エンドノズル#30 (オレンジ) を徐々に後退させて根管充填材料を充填します。なお、構造上、先端開口部が根管に緊密に接触した状態では根管充填材料が押し出されないため、押し出し時に抵抗がある場合には歯冠側に引き上げてから充填してください。

⑥取り出し

使用後はC-Rシリンジからエンドノズル#30 (オレンジ) を取り出します。

* [使用方法に関連する使用上の注意]

- 1) 本品はオートクレーブ滅菌をしないこと。なお、本品は未滅菌のため、必要に応じて消毒用エタノール等で清拭・消毒してから使用すること。
- 2) 口腔内にて使用する前にC-Rシリンジに本品をセットした状態で先端開口部から根管充填材料がスムーズに吐出されることを必ず確認し、ノズル先端から押し出された根管充填材料を取り除いてから適用部位に移送すること。その際、移送する根管充填材料の粘度に応じた速度で吐出させること。粘性の高い根管充填材料、粒径の大きいフィラーを含む根管充填材料は吐出されない場合がある。
- 3) ノズル先端付近に少量の潤滑油が確認される場合がある。
- 4) 根管充填材料がノズル先端開口部からスムーズに出ない場合は使用を中止し、本品を廃棄すること。破損や漏出のおそれがある。
- 5) 指定のプラグおよびシリンジ (C-Rシリンジ) と組み合わせて使用すること。
- 6) 注入部の解剖学的状態を確認した上で、ノズル先端部および材料を根尖孔外へ溢出させないように十分に注意すること。
- 7) 破損のおそれがあるため、エンドノズル#30 (オレンジ) を曲げる際は同一箇所を何度も繰り返し曲げるなどの過度な負荷を加えないこと。
- 8) 本品はペースト製品用の移送ノズルであり、粉液を練和して使用する製品には使用しないこと。
- 9) 本材と併用して使用する根管充填材料、機器及び器具は、それぞれの添付文書等に記載の使用方法及び使用上の注意事項を厳守すること。
- 10) 破損のおそれがあるため、C-Rシリンジのプランジャーを強く押し根管充填材料を勢よく吐出させないこと。
- 11) 填入した根管充填材料の粘度に応じた速度で吐出させること。
- 12) 填入した根管充填材料の使用可能時間を超えて吐出させないこと。
- 13) エンドノズル#30 (オレンジ)、プラグ、ストップリング (青) は感染防止のため同一患者のみに使用し、他の患者へ再使用しないこと。
- 14) 劣化及び破損の可能性があるため、アルコール等の薬液に長時間浸さないこと。
- 15) 本品は、【使用目的又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。

【使用上の注意】

1) 重要な基本的注意

- ①使用中誤飲させないこと。万一誤飲させた場合は必要に応じて医師の診断を受けること。
- ②填入した材料を誤って漏出させ、口腔粘膜、皮膚、眼に接触させないように注意すること。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ・高温、直射日光を避けて保管すること。
- ・歯科の医療従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

【有効期間】

- ・ラベルおよび外装箱に記載の使用期限までに使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：サンメディカル株式会社

住 所：〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2

電話番号：077-582-9980

フリーダイヤル：0120-418-303 (FAX共通)

電話受付時間 月～金(祝日を除く) 午前9:00～午後5:30

ホームページ：<http://www.sunmedical.co.jp>